

Vývěva VR 1,5/12

ZÁK. ČÍSLO: 2120 00 0000

Jednostupňová rotační olejová vývěva o čerpací rychlosti 1,5 m³/hod určená k nepřetržitému čerpání uzavřených objemů, přičemž není povoleno sání delší jak 5 minut při tlaku vyšším než 1 kPa. Nasávaný vzduch musí být suchý a nesmí obsahovat mechanické nečistoty, agresivní plyny a páry. Blok vývěvy je vakuotěsný (heliotěsný) a může být použit v uzavřených okruzích. Vývěva není vybavena uzavíracím ventilem ani samočinným zavzdušněním sacího hrdla při vypnutí. Před opakovaným spuštěním je nutné zavzdušnit sací hrdlo ručním ventilem. Pohonem je jednofázový motor, který tvoří s vývěvou kompaktní a lehce manipulovatelný celek.

Technické údaje

| | |
|---|--------------------------|
| Čerpací rychlost při tlaku 10 ⁵ Pa | 1,5 m ³ /hod. |
| Mezní tlak nekondenzovaných plynů a par při zavřeném proplachovacím ventilu | < 4 Pa |
| Mezní tlak při zavřeném proplachovacím ventilu | < 10 Pa |
| Mezní totální tlak při otevřeném proplachovacím ventilu | < 100 Pa |
| Maximální parciální tlak čerpaných vodních par při otevřeném proplachovacím ventilu | 1,3 x 10 ³ Pa |
| Minimální teplota vývěvy včetně olejové náplně pro studený start | 15°C |
| Maximální dovolený tlak na výfukovém hrdle | 1,5 x 10 ⁵ Pa |
| Maximální hlučnost vývěvy se zavřeným proplachovacím ventilem | 59 dB (A) |
| Připojovací rozměr sacího a výfukového hrdla | KF 16 |
| Náplň oleje | SN 56 (120ml) |
| Krytí přístroje | IP 40 |
| Napětí motoru | 230 V, 50 Hz |
| Výkon elektromotoru | 80 W |

Rozměry vývěvy

290 x 170 x 200
mm

Hmotnost

Cca 11 kg

Fotogalerie



VR 1,5 - 12

